Index	of Cl	aims	

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/549,435 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination SCHRAMM ET AL.

Art Unit

Charles R. Kasenge

2125

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

							1	,							
Cla	im	Date													
Final	Original	12/6/07													
iĒ	Ğ	2/6													
	0														
	1	1													
	2	1													
	3	1													
	1 2 3 4 5 6	1	_												
	5	1	_			_									
	6	1	<u> </u>			L									
		V			_		_								
	8 9	1	_			<u> </u>									
	9	Ÿ		_	<u> </u>	-	_			_					
-	10	1	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		-					
	11	Y		<u> </u>	_	_	_	_							
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	マンファンファンファンファンファンファンファンファンファンファンファンファンファン	\vdash	<u> </u>		├	\vdash	\vdash		Н					
	13	V	⊢	├-	 	-	\vdash	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$					
	14	1	\vdash	\vdash		-	-	\vdash		Щ					
<u> </u>	15	<u>۲</u>	-	\vdash	-	⊢	├		\vdash	Н					
-	10	<u> </u>	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$					
	17	N.	⊢	⊢	H			H							
	18	N J	⊢	⊢	⊢	<u> </u>		⊢		Н					
-	19	N A	H	-	_	-	<u> </u>	\vdash		\dashv					
	21	N A	├	├	 	⊢	⊢	-	_	Н					
	21	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	├	-	┢	┝	-		Н					
-	22 23	1	⊢	\vdash	\vdash		\vdash			Н					
	24	1		\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash	Н					
	25	J	┢	┢	-	-			-	\dashv					
<u> </u>	25 26	ij	\vdash	⊢	-	-	-	\vdash	-	Н					
-	27		┝	-	_	-		H		\vdash					
	28	J	\vdash	┢		-	\vdash	 		\dashv					
	29	ij	-	\vdash			<u> </u>	H		\neg					
 	28 29 30	j	┞─	┢				\vdash	_	T					
	31	ij	┢			\vdash	-		_	\dashv					
	31 32	j		 	_					_					
\vdash	33	0 1 1 1 1 1 1 1 1	_	t			T	H	М	Н					
	34	1	Т	Т		Г	<u> </u>	Г	Г	П					
	35	1	Г							П					
	36	1	Г		\vdash					П					
	36 37	1		T	Γ	П				П					
	38	1													
	39	1	Ι												
	40	1													
	41	٧													
	42	1													
	43	1													
	44	1								Ш					
	45	\Box				L									
	46	匚	\Box				oxdot	匚	Ē	\Box					
	47	_					<u> </u>	_							
<u></u>	48		\perp	<u> </u>				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш					
	49	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш					
1	50	1	1	1	ı		1	ı	l	1					

Ula	Claim					Jace	<u>;</u>			
Final	Original									
	51				\neg	\neg				_
-	52					_	-	\neg		\neg
	52 53				-	-				_
	54	-				_				
	54 55		-		\dashv	-		\vdash		=
	56				-	_			-	-
\vdash	57				Н	-	-	-		-
-	58	-						\dashv	=	-
	59				-	_		\dashv	\vdash	
-	60							\dashv		
\vdash	61								-	
\vdash	62	-	_		Н		\vdash	\vdash		_
-	63								-	
-	64	_								
	04	_		_	-	_	-	_		
	65	ļ.			_				_	-
	66 67	<u> </u>	_	<u> </u>						
	67	_								
	68		_	<u> </u>		_	_	_		
<u> </u>	69				_	_	_	_		
 	70	<u> </u>		<u> </u>	_		_		_	_
	71	_	_	<u> </u>	<u> </u>					
<u> </u>	72 73	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	73	<u> </u>		-		_		_		
<u> </u>	74			_		<u> </u>	_			
<u> </u>	74 75 76	_		_						
<u> </u>	76							_		
<u> </u>	77 78		_					_		_
<u> </u>	78	_	_			_	_			_
	79	Ь		_	_		_			_
	80	_		_	_					
<u> </u>	81	\perp						_		
<u> </u>	82	\vdash		_			_			
<u> </u>	83	<u> </u>		_		_	_			
	84	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	!	ļ			
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	
ļ	86	<u> </u>		_	_					
	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_			
	89	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	91	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	L_	<u> </u>		\vdash	<u> </u>
	92	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_
	93	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	⊢	_	 -	\vdash
	94	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	┞
	95		$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	97	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_
	98	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1	100	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı

Cla	im	Date				ſ	Claim			Date						ſ	Claim			Date													
Final	Original	12/6/07										Final	Original										Final	Original									
	1	1				<u> </u>	<u> </u>	\perp	Ш	Ц	I		51		_ _		<u> </u>	上	\sqcup		Ш	ŀ		101	_	4	4	4	_	4	4	4	4
_	2	7			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ		52		_	+	+	 	L		_	ŀ		102	-	4	-	_	_	4	4	\dashv	-
	3_	1	_	_	_	_	L	<u> </u>	\sqcup				53	-	_	\bot	_	╀	Ш		Н	ŀ		103	-	4	-	_	4	_	4	4	
	4	7	_		<u> </u>	_	<u> </u>	├-			ŀ		54	\perp	- -	+	-	╀	Н		Н	ŀ		104			\dashv	-	-	-	\dashv	\dashv	-
_	5	1	_			<u> </u>	┡	┝	Н	Н	ŀ		55	+	\dashv	╀			\vdash	-	Н	ŀ		105	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv
	6	1			├-	├	┝	┢	\vdash		- }		56		+	+	+	╄	-	_	Н	ŀ		106 107	-+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv
\dashv	7	1	_	_	\vdash	⊢	-	-	-	\dashv	ŀ		57 58		+	+-	+	╁	\vdash		\vdash	ŀ		107	-	\dashv	┥		-	-	\dashv	\dashv	
\dashv	_8 	1			-	⊢	\vdash	⊢		\dashv	H		59	+	-	╁	╁	+	\vdash	H	Н	ŀ		109	+	\dashv	┪	-	-		+	十	
\dashv	10	1		⊢	\vdash	-	╁	┢	H	\dashv	ŀ		60	+		╁	╁	╁	-	⊢	Н	ŀ		110	\dashv	+	+		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	11	1	 	\vdash	\vdash	-	╁	-	\vdash	\dashv	ŀ		61	\vdash	-	+	+	╁	-	_	\vdash	ŀ	-	111	\dashv	\dashv	┪	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	12	V	\vdash	-	-	-	╁	┝	-	\dashv	ł		62			+	+	+		-	Н	ŀ		112	\dashv	十	7		_	_	十	十	\dashv
	13	i	-	┝	-		\vdash	\vdash	Н	Н	ł		63	\vdash		+	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	ŀ	_	113	7	\dashv	┪	T	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一
	14	1	\vdash	┢	┢	-		\vdash	H	\dashv	Ì		64	-	_	+	+	+	├		Н	ŀ		114	7	\top	7			一	\dashv	寸	-
	15	Ì	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	Н	Н	ŀ		65	\vdash	_	十	+	T	H		Н	ŀ		115	_	\dashv	╗		寸	\dashv	寸	寸	\dashv
	16	Ì					+	1	Н		ŀ		66	-	\dashv	_	\top	1	1	Г	П	ı		116	_	十				寸	ヿ	ヿ	\neg
	17	1	\vdash	\vdash	_	1	1	十	M	\dashv	ı		67		\top	T		1			П	ŀ		117	\neg	\neg	\neg	\neg	\neg			ヿ	\neg
	18	1				1	1		П	\neg	l		68		\neg	T	T	1			П	Ī		118		T		\neg				ヿ	ヿ
	19	1			Г	Г	1	\top	П	П			69			\top	\top	\top	Τ		П	ı	$\neg \neg$	119		T						\neg	
\neg	20	1											70	П		\top	7	T						120			\Box				\Box		
	21	1	Г		Г			Τ	П	П	- 1		71	П								[121							\Box		
	22	1	Г				Π	Π					72			Т	T	Ι				- [122									
	23	1											73									Į		123			\perp	\sqcup	\sqcup		\dashv		
	24	V											74			\perp			上		Ш			124		\perp	_		_		\dashv	_	
	25	V			<u> </u>						ļ		75			\perp		<u> </u>	<u> </u>			1		125	_	_	\perp		_		_	_	_
	26	1			_	<u></u>	L	乚	Ш	Ш	ļ		76			\downarrow	╽_	<u> </u>	<u></u>		Ш	ļ		126	_	\dashv	_				_	_	
	27	0		_	_	L	_			Щ	ļ		77		_	\bot	\perp	┸	L		Ш	-		127	_	\perp	_	_	_		4	4	_
	28	V					<u> </u>	_	L	Ц	ļ		78_		_	_ _	4_	1_	_		Ш	ļ		128		_	_	_	_	_	4	_	_
	29	1	_				_	_		Ц	-		79	\sqcup	_	4-	_	1	_		Щ	- 1		129	_	_	_	-	_	_	4		_
	30	1	_				ļ	<u> </u>	_	Ц			80	\sqcup	_	_		╄			Ш	ļ		130		_		-	_	_	\dashv	-	
	31	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	-	_	Ш	\dashv			81	\vdash	\perp	+	+	┼	-		Н	- }		131	-	+	-	-	{	_	\dashv	4	
	32	1	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	╀	\vdash	Ц			82	\vdash			+	┼	 	_	Н	ŀ		132	-	+	\dashv	-			-	\dashv	-
_	33	1	⊢	_	\vdash	_	-	├-	_		- }		83	\vdash	+	+-	+	╀	├	-	Н	- }		133		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
	34	1	⊢	-	-	├	-	╁	\vdash	Н	}	_	84 85	\vdash	-		+	╫┈	-		Н	ŀ		134 135	+	+	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv	
-	35	1			-		╁	├	\vdash	H			86		+	- -	╁	┿	╁	├	Н	- }		136	-	+	\dashv	\dashv	-	-	\dashv		\dashv
	36 37	1			-	⊢	-	├	\vdash	Н	- 1		87	\vdash	+	╁	╫	+	╁	┝	Н	ŀ		137		-	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	-+	\dashv
-	38	1	-	┝	╁╾	┢	╁	╁	-	Н	ŀ		88	┝	-	+	+	+	\vdash	\vdash	Н	ŀ		138	\dashv	\dashv	┪	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-
	39	1	-	\vdash		H	\vdash	╁	\vdash	Н	1		89	 	-	+	╈	+	H	H	H	ŀ		139	\dashv	+	\dashv	\dashv		+	\dashv	\dashv	-
-	40	V		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			90	\vdash	-	+	+-	+	╁╌	┢		-		140	+	┪	ᅥ	ᅥ	-		-	\dashv	\dashv
	41	V		-	\vdash	-	╁	╁	├	Н			91	\vdash		╁	+	十	+-	-	\vdash	ŀ		141		十	\dashv	一		_	十	\dashv	\dashv
$\overline{}$	42	i	-	-		H	+	+	\vdash	Н			92	\vdash		+	+	+	\vdash	\vdash	\Box			142	-	-+	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	43	V	╁╌	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	1	Н			93	\vdash	\dashv	┰		╁	\vdash	\vdash	\sqcap	İ		143		\dashv	\dashv	\dashv		\neg	一	寸	\dashv
\neg	44	1		-	1	\vdash	1	1	1	Н]		94		\top	\top	\top	T	\vdash	_	\sqcap	Ì		144	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\neg	_		\dashv
	45	Ė	T		t^-	\vdash	t	t		Н			95	\vdash	\top	\top	\top	T	†		H	1	-	145	\dashv	$\neg \uparrow$	_	\dashv	\neg	_	\dashv	\dashv	\dashv
	46		t		T	\vdash	\vdash	T	\vdash	Н		-	96	\vdash	+	\top	\top	T	T		H	ŀ	_	146	\dashv	十	ᅥ	1		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	47	\vdash	Т		T	T	t	T	\Box	Н			97	\vdash	\top	1	1	\top	1	\vdash	П	ŀ		147		\dashv	\neg		\neg		\dashv	\dashv	\dashv
-	48	1	 		1	1	\top	1	1				98	-	\top	\top	\top	T	T		П	ľ		148		_	_			\neg	\dashv	\dashv	\exists
	49		T		Ī			T		П			99			丁	T					ı		149		7		T				二	
	50			Γ	Π		Ι	Π					100			T	I	Ι						150							\Box	\Box	
				_																		•											